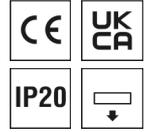


SPI0000121 IRIS-L-A-D 5500-840-ND

Deckenleuchte Iris



Artikelnummer **SPI0000121**

GTIN **4029299536171**

Deepink <https://www.spectral.de/go/SPI0000121>



Produktbeschreibung

Deckenleuchte der Iris-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung radialprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 5330 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von . Gehäuse aus Kunststoff, transparent, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

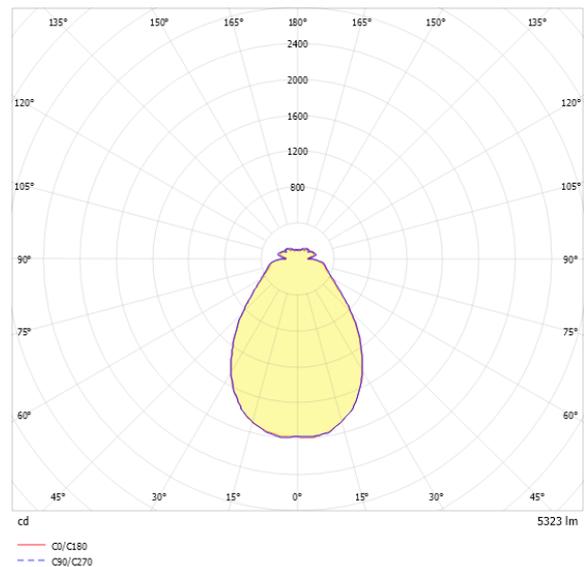
Kurzinformationen

| | |
|--|-------------|
| Montageart | Anbau |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Art der Steuerung | On/Off |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 5330 lm |
| Bemessungsleistung | 39,0 W |
| Leuchteneffizienz | 136,7 lm/W |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50000 h |
| Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse | D |

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

| | |
|-----------|------|
| UGR längs | 20.6 |
| UGR quer | 18.8 |

SPI0000121 IRIS-L-A-D 5500-840-ND

Allgemein

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Produktkategorie | Deckenleuchte |
| Einsatzbereich | Bildung Büro Einzelhandel |
| Leuchtenform | ringförmig |
| BEG-förderfähig | Ja |

Montage

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Montageart | Anbau |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Nein |

Gehäuse

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Farbe | transparent |
| Schutzart | IP20 |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Einbau in isolierte Decke möglich | Nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Werkstoff der Abdeckung | PMMA klar |

Elektrische Ausführung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung | On/Off |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Bemessungsleistung | 39,0 W |
| Schutzklasse | I |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 1 |

Betriebsgerät

| | |
|---|------|
| Max. Number of operating devices on circuit breaker B10 | 11 |
| Max. Number of operating devices on circuit breaker B16 | 17 |
| Max. Number of operating devices on circuit breaker C16 | 28 |
| DC suitable | Ja |
| Inrush current per operating device | 25 A |
| Ripple HF | 6 % |
| Ripple LF | 5 % |
| SELV | Ja |

Lichttechnik

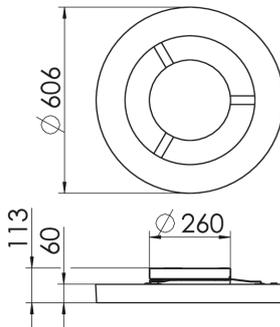
| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Lichtlenker | Abdeckung radialprismatisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | breitstrahlend |
| UGR-Klasse | ≤ 22 |
| Bemessungslichtstrom | 5330 lm |
| Lichtstrom einstellbar | Nein |
| Leuchteneffizienz | 136,7 lm/W |

Leuchtmittel

| | |
|--|---------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 3 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | 840 |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 25 °C |

SPI0000121 IRIS-L-A-D 5500-840-ND

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|----------|
| Maß H | 60 mm |
| Maß D | 606 mm |
| Maß D2 | 414 mm |
| Maß DA | 260 mm |
| Maß H2 | 113 mm |
| Nettogewicht | 6,250 kg |

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der Iris-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung radialprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 5330 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von . Gehäuse aus Kunststoff, transparent, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: SPI0000121 Artikelbezeichnung: IRIS-L-A-D 5500-840-ND Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: Bildung/Büro/ Einzelhandel Leuchtenform: ringförmig Maß H: 60 mm Maß D: 606 mm Montageart: Anbau Farbe: transparent Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 39,0 W Lichtlenker: Abdeckung radialprismatisch Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): breitstrahlend UGR-Klasse: ≤ 22 Bemessungslichtstrom: 5330 lm Lichtstrom einstellbar: Nein Leuchteffizienz: 136,7 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusiv Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D